Index of Claims



Application/Control No.

09/661,130 Examiner

Joseph R. Maniwang

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MATTHEWS ET AL.

Art Unit

2144

1	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
	Postrictord

Z	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Tell Section Tell Section Tell Section Tell Section Tell Section Tell Section	Cla	aim	Date						Cla	im		Date								İ	Cla	aim	Date												
1 v		_										76			П									=											
1 v	<u>ā</u>	ig.	Ş	}									<u>a</u>	ij		i						- 1			ıal	ini									
1 v	l iE	Ę	22						ł				這	ij											ᇤ	Jrig									
2 V		0	-				l	1		1				0							-	- 1				0									
3 V 103 103 104 105 10		1	1		Г	Π	Γ							51		П						\neg				101									
A V		2	٧																																
S		3	1			Г			Γ					53			ヿ				\Box														
6		4	1			Г								54			ヿ																		
10		5	1													\neg					П														
See 108 109 109 109 109 109 109 100 100 110 111		6	1					П						56							T	I													
9 V 60 110 60 111 111 112 112 113 113 114 115 665 666 666 116 117 117 67 67		7	٧				П	Ι																							·				•
10		8	1																																
11 12 62 111 112 112 112 112 112 112 112 112 113 114 114 114 114 115 115 115 115 115 115 115 116 116 117 66 116 116 117 67 117 118 118 68 1118 119 120 120 120 120 120 120 120 121 120 120 121 122 123 122 123 122 123 122 123 122 123 122 123 124 124 125 125 126 127 77 127 77 127		9	1					Г									П																		
12 62 113 114 113 113 114 114 115 114 114 114 114 115 116 117 66 66 116 116 117 116 117 116 116 117 118 118 118 118 118 119		10										1		60			\neg				T					110									
13		11				Г		Г	Г					61							,	П													
13 63 113 114 114 115 115 115 116 115 115 115 115 116 115 115 116 115 116 117 117 117 117 117 117 117 117 118 118 118 118 118 118 118 119 119 120 120 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 123 124 125 125 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133		12]																							
14									L]		63							\Box														
16		14]		64			╗							2		114									
16		15]					╗									115									
18 19 68 119 119 120 120 119 120 120 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 125 127 127 127 127 128 128 129 129 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 138 138 138 138<		16		Г				Г	T			1.		66	П		コ				寸		_			116							\Box		\Box
19		17]					\Box				\Box			1,14		117								_"	
120		18	Г					Г	Г			1		68	П	\neg	_				\Box	一				118									
21 22 71 72 121 122 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 134 134 134								Г	Π					69	П		\neg					\neg													
22 3 122 123 123 123 123 123 123 123 123 124 125 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 135 135 135 135 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 138 139 139												1									寸	コ													\neg
22 3 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 125 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 139 139 139 139 139	-	21												71	П		\neg				一	\neg				121									
23 123 123 124 124 125 125 126 125 126 126 126 127 126 127 127 128 127 128 129 129 130 130 130 130 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 135 135 136 135 136 137 136 137 137 138 138 139 140 144 140 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 14		22						Г		П		1		72			ヿ	\neg			ヿ	ヿ				122									\Box
24 74 124 125 125 125 126 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149									<u> </u>			1.																							
25 75 125 126 126 126 127 126 127 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 134 134 134 134 134 135 135 136 136 136 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 141 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 148 148 149		24							1			1		74	П						\neg	一				124									
26 76 126 27 77 78 28 78 128 29 129 129 30 80 130 31 81 131 32 83 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 88 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		25	Г					Г				1		75		\neg	コ					ヿ				125									\Box
27 127 128 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 133 13								Г		Г		1										\neg													\neg
28 78 29 129 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 44 94 45 96 46 96 47 98 49 99 148 49												1					一				\neg	ヿ				127					\Box				\neg
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 44 94 45 96 46 96 49 99 149			Г					Г		П		1					ヿ				寸	\neg													\neg
30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 133 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149																								* 1		129									\neg
31 81 32 131 33 132 33 133 34 134 35 85 36 136 37 137 38 88 39 139 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 44 94 46 96 47 97 48 98 49 149			<u> </u>									1			П		\neg					\neg				130								T	\neg
32 82 33 132 34 133 35 85 36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 48 98 49 144 48 99 140 141 44 144 45 96 48 98 49 148 49 148 49 149				Г				Г	\vdash	П		1					一	\neg				\neg													\neg
33 34 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98 48 99 140 141 141 142 143 143 144 144 45 95 46 96 47 98 148 149									Π	П					П		\neg	- 1			寸										\Box				\neg
34 84 134 135 35 85 135 136 37 86 137 137 137 38 88 138 138 139 139 40 90 140 141 141 141 141 142 142 143 144 144 144 144 144 144 145 145 146 147 148 148 149			Г	Г			Г	Г	Ι-						П		\neg	\neg			\neg					133			П		\Box	П			\neg
35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 149			П		Г		Π		Π						П		\neg	一			\dashv	\neg									\Box				
36 37 86 136 137 137 137 138 138 138 138 139 139 140 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 145 145 146 147 147 147 148 148 148 149 140 140 140 141 141 141 141 141 141<						_																				135									
37 87 137 138 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149									1			i					一				\neg					136									
38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			Ī	Г			П			П					П		\dashv																		
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				Γ			Г	Г	Π	П					П			\neg																	\neg
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149			Γ-	Γ		Г	Π	Г	Γ	П		1			П		\neg																		\neg
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149			Г				Т	Г	1	П		1			М			\neg			\dashv	\dashv					\Box	\Box			\Box	П	\neg		\neg
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Π			Γ	Г		Γ	П		1			П	\neg	\neg	\neg			\dashv	寸											\Box		
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149									Г	П					П		\neg	\neg			寸	\dashv											\neg		\neg
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149						Г		Г	Г	П					П	\Box	\neg	\neg			╛	╛				143							ヿ		
45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 149							T		Ī	П					П		\neg	\neg			寸	\dashv				144							\Box		\neg
46 96 47 97 48 98 49 148		45	Г	Г		Г			Г	П	_			95	П		寸	\neg	\Box	\neg	\dashv	┪				145			\Box	П	\Box	П			\neg
47 97 147 48 98 148 49 99 149										М					П						寸	_				146							7	\neg	
48		47			\vdash	<u> </u>			Γ_	М					П			\neg		\neg	_	7				147				П			_	\dashv	\neg
49 99 149 149			<u> </u>			<u> </u>	T	⇈	 	Н					П				\neg	\neg	_	7	\neg					\vdash	\Box	П		\vdash			\neg
		49				t —	П		Г	М					П					\dashv	7	\dashv	\neg			149			\Box						
		50							✝	М				100	П				\neg	_	一					150						П	一	\neg	乛